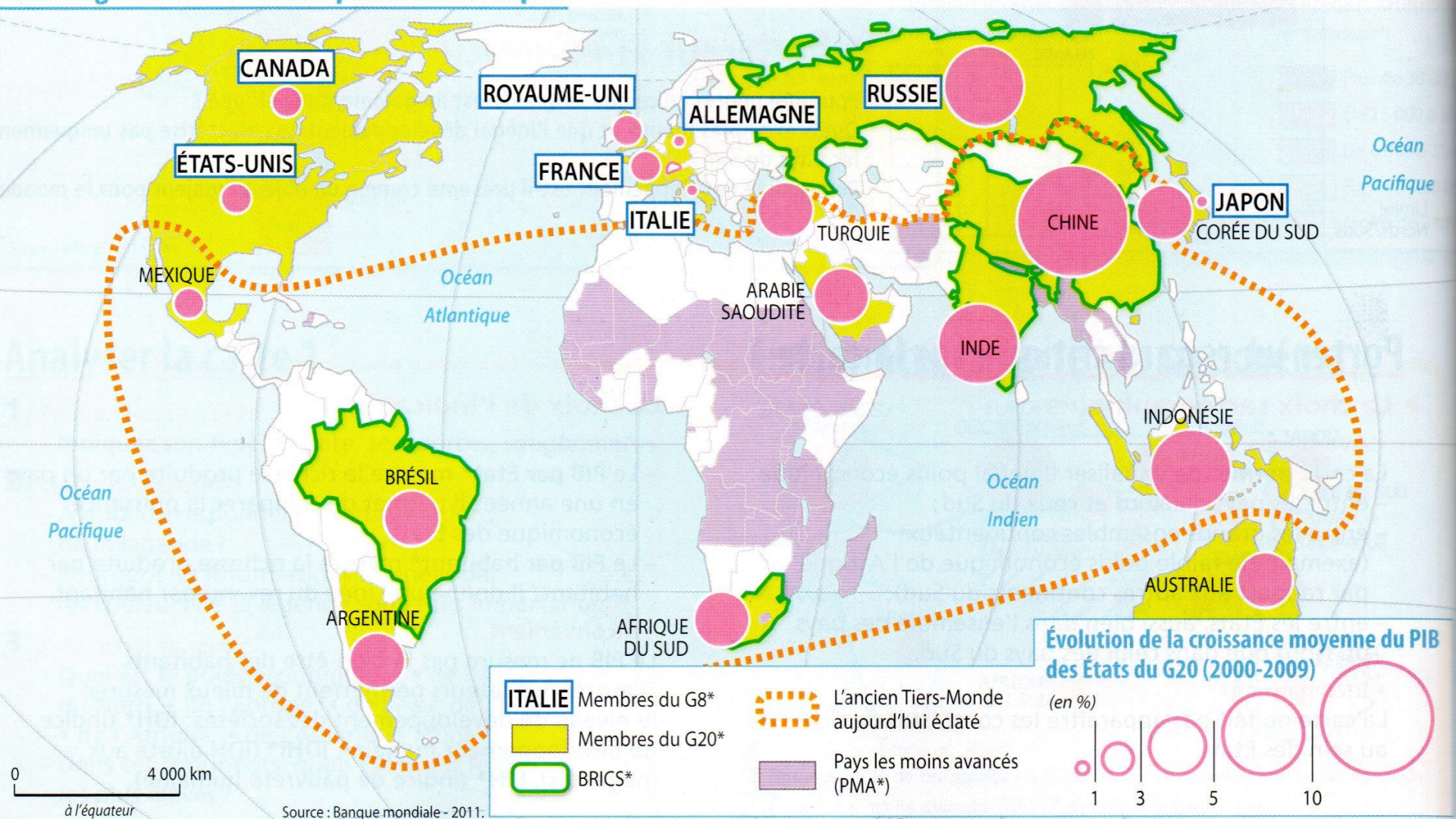


**Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Τμήμα Γεωγραφίας**

ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΓΕΩ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Διδάσκων: Δρ. Σπύρος Αναγνώστου



→→ Ο πολυ-πολικός σύγχρονος κόσμος



Lijian Zhao 赵立坚

@zlj517 · Ακολουθήστε

China government official



It is a truth universally acknowledged, that when the West talks about the "int'l community", they mean:

The "international community" you always hear about



1:22 π.μ. · 18 Μαρ 2022



Οι ισχυροί σύμμαχοι του Πούτιν ασπίδα απέναντι στις κυρώσεις ΗΠΑ-ΕΕ

Η Ρωσία δεν είναι απομονωμένη και δεν θα πληγεί τόσο εύκολα όσο εκτιμούν ή ελπίζουν τα επιτελεία της Δύσης, επιβάλλοντας σκληρές οικονομικές κυρώσεις. Η ισχύς και το μέγεθός της διασφαλίζουν εναλλακτικές και συμμαχούς.

Στις αρχές του περασμένου Δεκεμβρίου, ο Βλαντιμίρ Πούτιν είναι πολύ πιθανό ότι είχε ήδη λάβει τις αποφάσεις του για [την Ουκρανία](#) και την εισβολή σε αυτήν. Εάν αυτό ισχύει, τότε είναι προφανές πως κάθε κίνηση την οποία έκανε υποτασσόταν, υπό μία έννοια, στην εξυπηρέτηση των στόχων του σε αυτό το μέτωπο, που αποτελεί σημείο καμπής για τη Ρωσία και τις σχέσεις της με τη Δύση και τον υπόλοιπο κόσμο.

Τότε, ο πρόεδρος της Ρωσίας είχε πραγματοποιήσει μια επιβλητική επίσκεψη στην Ινδία – τη δεύτερη πολυπληθέστερη χώρα στον πλανήτη και εταίρου της δικής του τόσο στην G20 όσο και στο γνωστό σχήμα των BRICS.



Νέο σύστημα πληρωμών από Ινδία

Παρά δε το γεγονός ότι αποκλείεται να μοιράστηκε με τον πρωθυπουργό της, Ναρέντρα Μόντι, τα σχέδιά του για την Ουκρανία, φρόντισε με τις εμπορικές και στρατιωτικές συμφωνίες που υπέγραψε να «δέσει» ακόμη περισσότερο τη Μόσχα και το Νέο Δελχί.

Η κίνηση αυτή μοιάζει να αποδίδει καρπούς τώρα που έχει έρθει η κρίσιμη στιγμή. Πράγματι, όπως ανακοίνωσε η κυβέρνηση της Ινδίας, όχι απλώς δεν εξετάζει πώς θα συμμετέχει ενεργά στις κυρώσεις της Δύσης σε βάρος της Ρωσίας, αλλά αναζητεί τρόπους ώστε αυτές να μην πλήξουν το διμερές εμπόριο και την οικονομία της, ειδικά την αγροτική, που εξαρτάται από τα ρωσικά λιπάσματα. Γι' αυτό, ανάμεσα στα άλλα, μελετάται ένας ειδικός μηχανισμός πληρωμών σε ρουπίες, έτσι ώστε να μην εμπλέκονται οι τράπεζες των δύο χωρών με δολάρια, ευρώ και στερλίνες.

Russia's allies have been pretty quiet on Ukraine

Here's what might happen next within the 'BRICS' bloc

By Martin Binder and Autumn Lockwood Payton

March 25, 2022 at 5:00 a.m. EDT



Russian President Vladimir Putin shakes hands with his Brazilian counterpart, Jair Bolsonaro, during a meeting in Moscow on Feb. 16. (Sputnik/Reuters)

Countries around the globe were quick to denounce Russia's attack on Ukraine. President Biden even branded Russian President Vladimir Putin a "[war criminal](#)."

Noticeably absent, however, are statements of public condemnation from Brazil, South Africa, India and China — whose ambassadors [met this week](#) with Russian Foreign Minister [Sergei Lavrov](#). Along with Russia, these four countries make up the key power brokers known as the "BRICS." Formed in 2006, this group represents more than 40 percent of the world's population and almost a quarter of global gross domestic product.

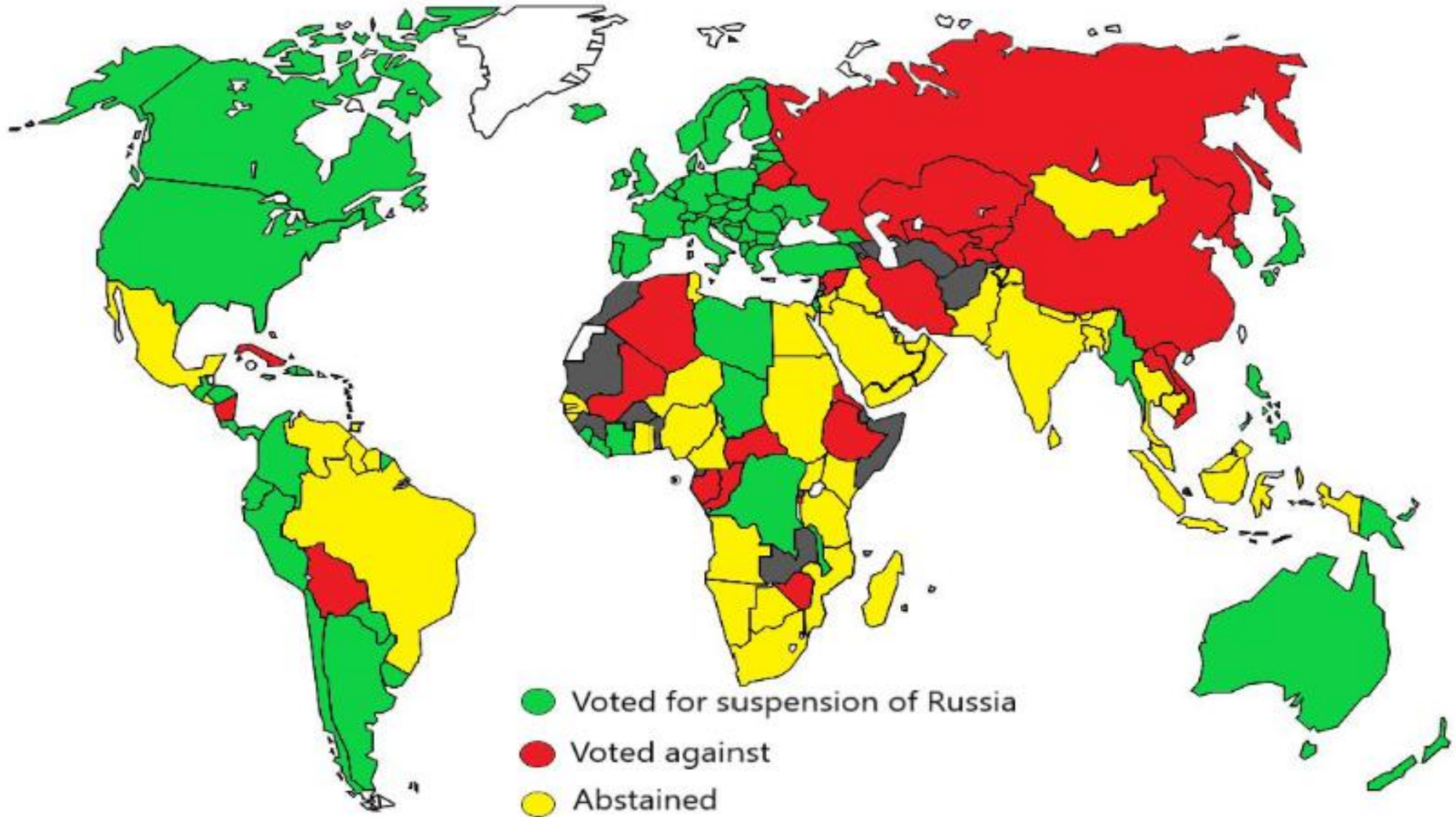
Surprised at the silence? Don't be — our [recent research](#) explains how this rising bloc has been working to challenge the international status quo dominated by the United States and its Western allies.

Ads by Google


Send feedback

Why this ad? ▾

Ποιοι ψήφισαν για την αναστολή της συμμετοχής της Ρωσίας στο Συμβούλιο Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων





FILE PHOTO: Russian Finance Minister Anton Siluanov attends a meeting with members of the government in Moscow, Russia March 12, 2020. Sputnik/Dmitry Astakhov/Pool via REUTERS  REUTERS

(Reuters) - Russia, hit by Western sanctions, has called on the BRICS group of emerging economies to extend the use of national currencies and integrate payment systems, the finance ministry said on Saturday.

Sanctions have cut Russia off from the global financial system and from nearly half of its gold and foreign exchange reserves, which stood at \$606.5 billion in early April.



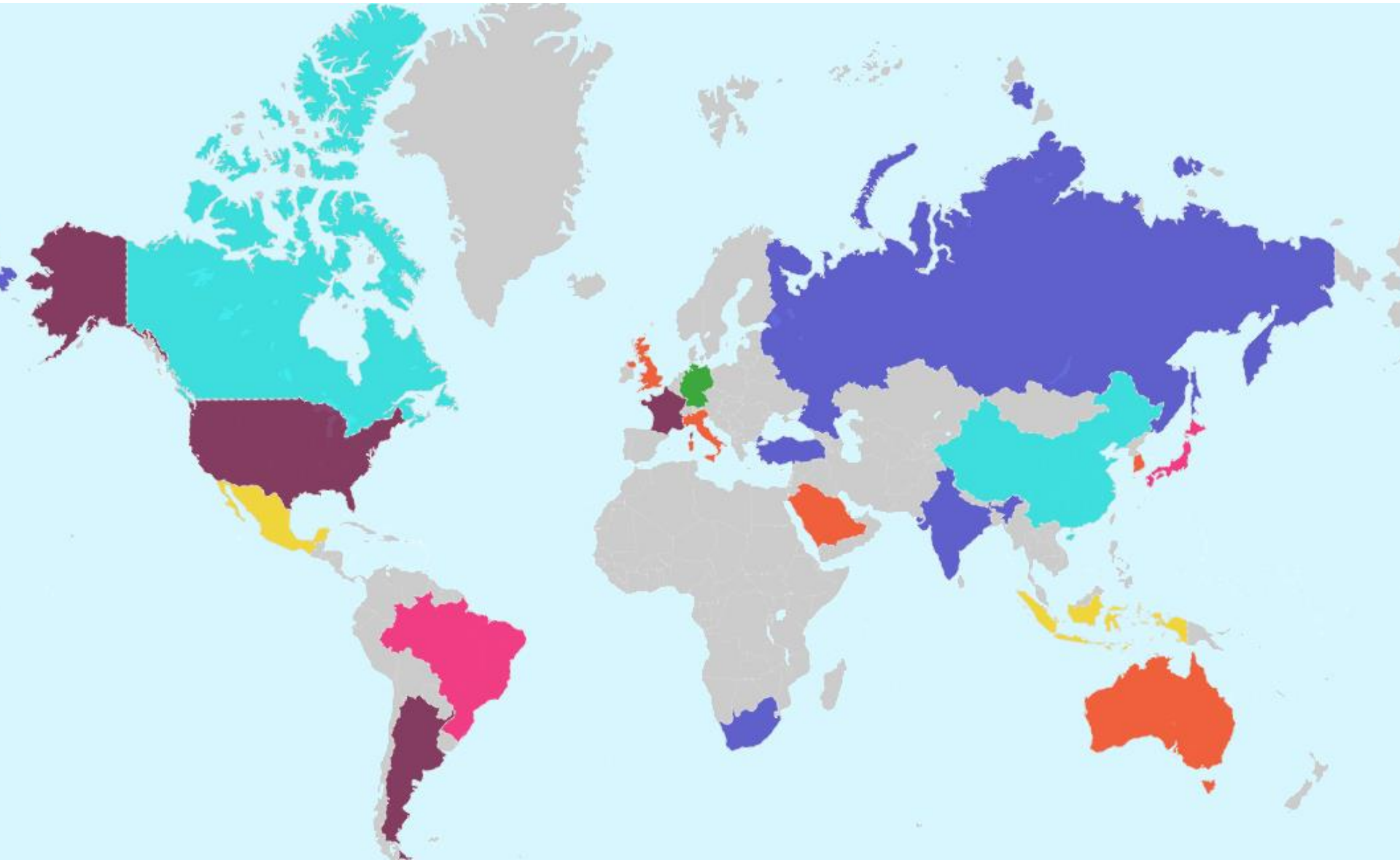
Brazil · Russia · India · China · South Africa

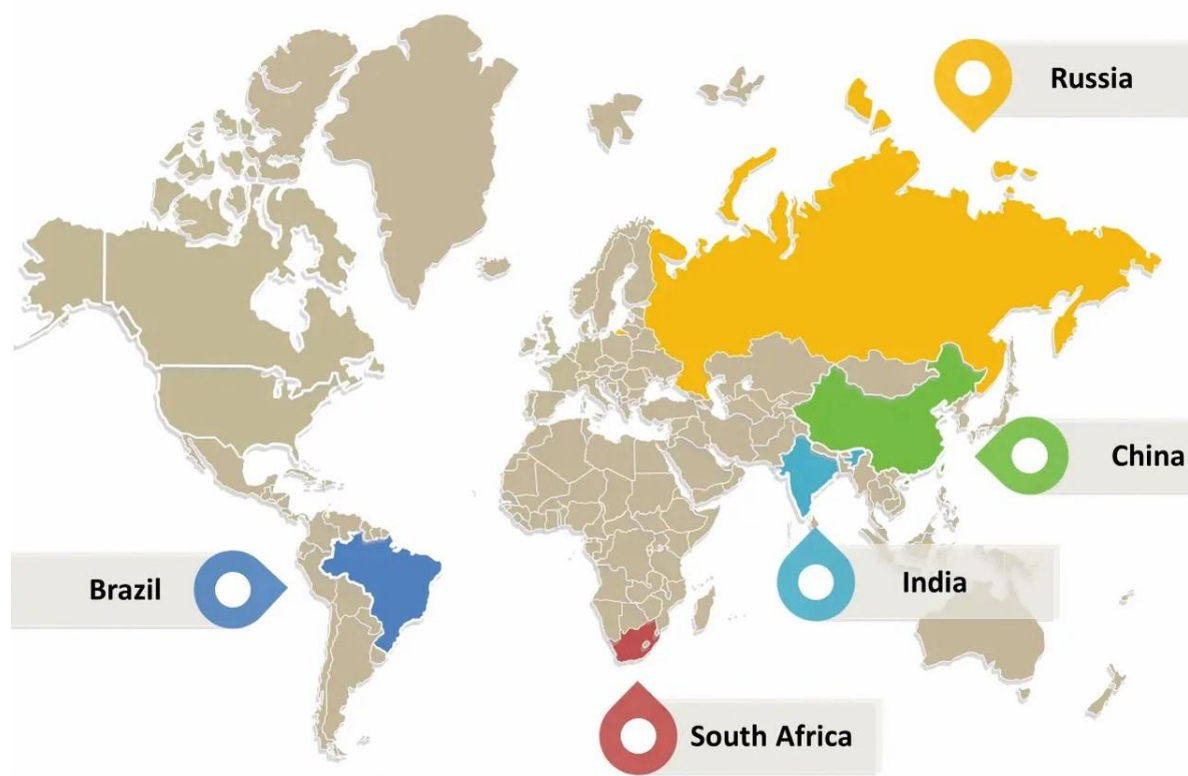


- Κατά την διάρκεια των δύο τελευταίων δεκαετιών οι Αναδυόμενες οικονομίες γνώρισαν πολύ πιο υψηλούς ρυθμούς ανάπτυξης από τις Αναπτυγμένες, και αυξήθηκε σημαντικά το μερίδιό τους :
- στο παγκόσμιο ΑΕΠ,
- στο Διεθνές Εμπόριο,
- στις Διεθνείς Ξένες Επενδύσεις και
- στις Διεθνείς χρηματαγορές.

- Η οικονομική Κρίση οδήγησε σε μεγάλες αλλαγές στην παγκόσμια οικονομική διακυβέρνηση, ειδικά με την αντικατάσταση του G8 από το G20, στον ηγετικό ρόλο της παγκόσμιας σκηνής.
- Αυτές οι αλλαγές μπορούν να ερμηνευτούν ως μια μετάβαση προς μια «πολυ-πολική» διεθνή οικονομική τάξη, με μεγαλύτερο ρόλο στις αναδυόμενες οικονομίες.

G20





Αρχική ομάδα = 4+1

- Ίδρυση το **2009** στην Αικατερινούπολη
- (η Νότια Αφρική προστέθηκε το **2010**)
- Επίσημες Σύνοδοι κορυφής κάθε χρόνο
- Όλες οι χώρες ανήκουν στο **G20**

Τι αντιπροσώπευαν οι BRICS ως το 2024...

42%

OF THE WORLD'S POPULATION

26%

OF THE WORLD'S LAND TERRITORY

27%

OF THE WORLD'S GDP

POPULATION



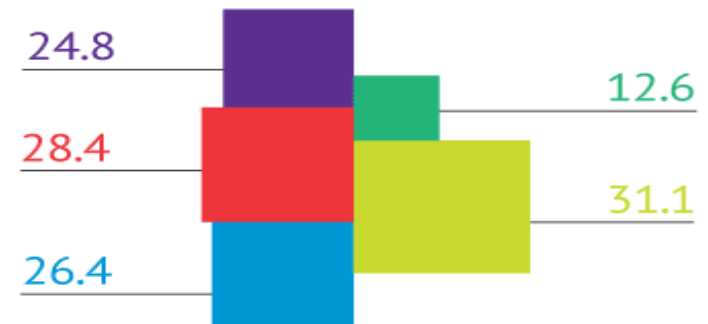
IMPORTS OF GOODS AND SERVICES (% OF GDP)



AREA (SQ KM)



EXPORTS OF GOODS AND SERVICES (% OF GDP)



■ - BRAZIL

■ - RUSSIA

■ - INDIA

■ - CHINA

■ - SOUTH AFRICA

- Στο επίπεδο της Διεθνούς Συνεργασίας, οι **BRICS**, τα τελευταία 10 χρόνια έχουν αυξήσει την οικονομική και τεχνική βοήθεια και έχουν αναπτύξει νέες διαύλους και νέα μέσα οικονομικής συνεργασίας, **ιδιαίτερα με τις Λιγότερο Αναπτυγμένες Χώρες.**
- Η οικονομική ανάπτυξη αντιμετωπίζεται ως ένας κρίσιμος παράγοντας για την βιώσιμη ανάπτυξη, **με βασικές αρχές την μη-ανάμειξη και την Εθνική Κυριαρχία των συνεργαζομένων χωρών.**

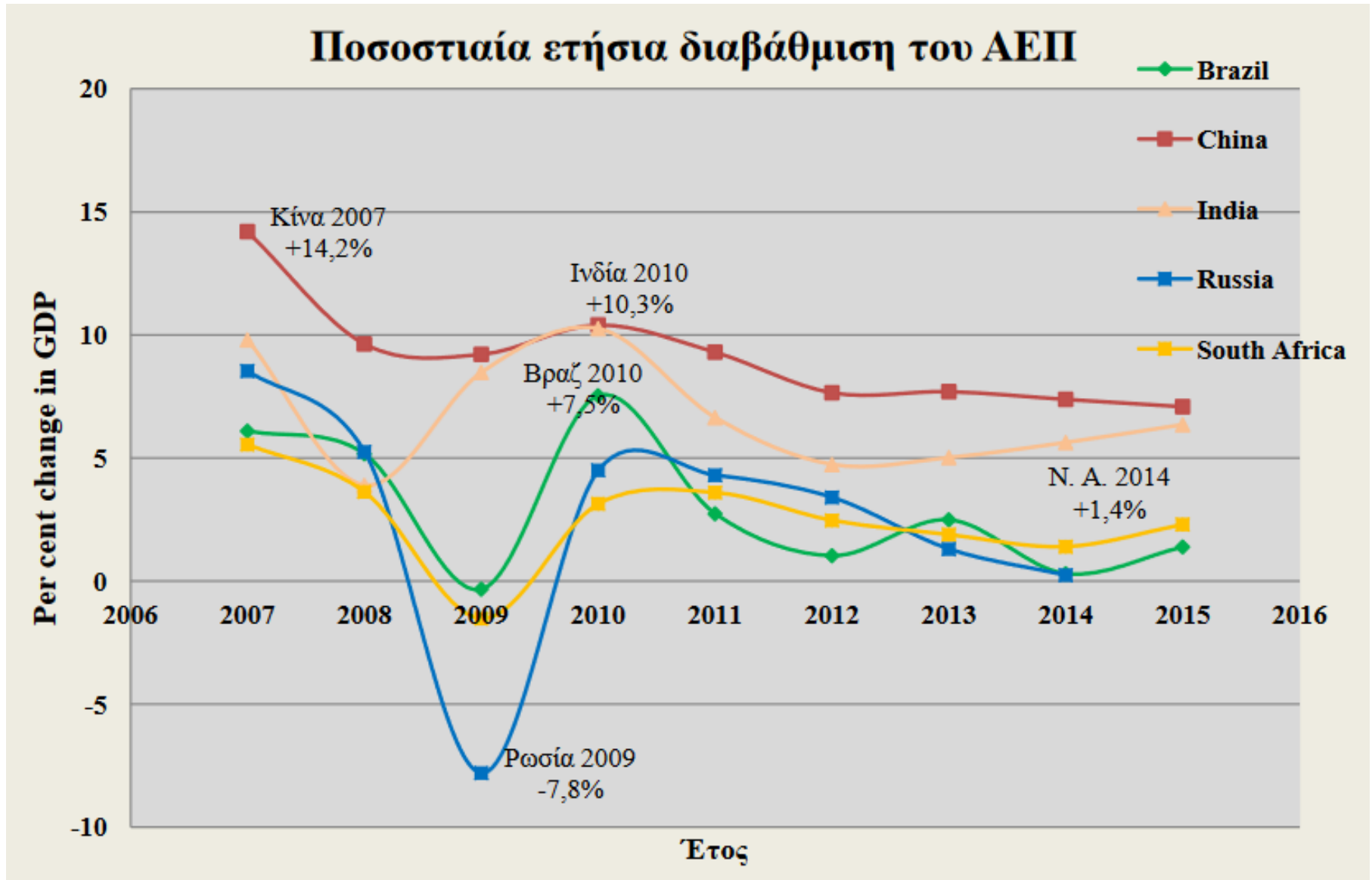
- > ιδιαίτερη περίπτωση η **Νότια Αφρική**, καθώς πρόκειται για πολύ μικρότερη οικονομία από τις υπόλοιπες 4 χώρες, και δεν μοιράζεται τα ίδια βασικά χαρακτηριστικά, που είναι:
 - 1) Το ξεχωριστό μέγεθος των οικονομιών τους
 - 2) οι ραγδαίοι ρυθμοί ανάπτυξης που οδηγούν σε ένα αυξανόμενο ειδικό βάρος εντός της παγκόσμιας οικονομίας, και
 - 3) η απαίτηση για «ισχυρότερη φωνή» μέσα στους θεσμούς της παγκόσμιας οικονομικής διακυβέρνησης, η οποία να αντιστοιχεί στην οικονομική τους θέση

- - η ραγδαία οικονομική ανάπτυξης της ομάδας βασίζεται σε ιδιαίτερα χαρακτηριστικά:
- Η **Κίνα** και η **Ινδία** βασίζονται στο φτηνό εργατικό δυναμικό και τους φτηνούς πόρους.
- Η **Ρωσία** και η **Βραζιλία** έχουν πλεονεκτήματα σε ό,τι αφορά τα αποθέματα των φυσικών τους πόρων.
- ...εντούτοις, οι 4 χώρες έχουν σχετικά χαμηλές επιδόσεις σε ό,τι αφορά την συμμετοχή στην επιστήμη και τεχνολογία, καθώς δεν είναι ιδιαίτερα παρούσες στην Καινοτομία.

- ...ένα άλλο κοινό χαρακτηριστικό των BRICS – που συνιστά και αδυναμία τους – είναι ότι **δεν διαθέτουν ισόρροπη οικονομική δομή:**
- Ο ιδιωτικός τομέας τους είναι κατά μέσο όρο 50% μικρότερος από τον ιδιωτικό τομέα των Ανεπτυγμένων Κρατών.
- Οι οικονομίες τους είναι σε μεγάλο βαθμό βασισμένες στον πρωτογενή τομέα και γι' αυτό είναι πάρα πολύ εξαρτημένες από τις ξένες αγορές...

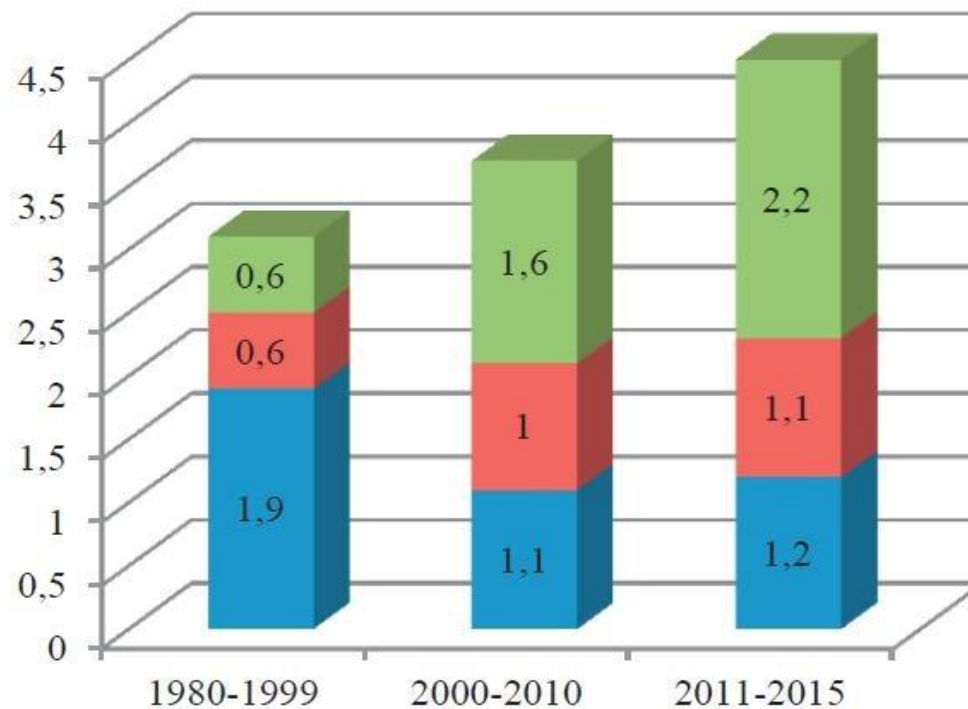
Ετήσια μεταβολή του ΑΕΠ σε καθεμία από τις (5) χώρες των BRICS

ΠΗΓΗ: ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑ



Η συνεισφορά των BRIC στην παγκόσμια αύξηση του ΑΕΠ

ΠΗΓΗ: ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑ



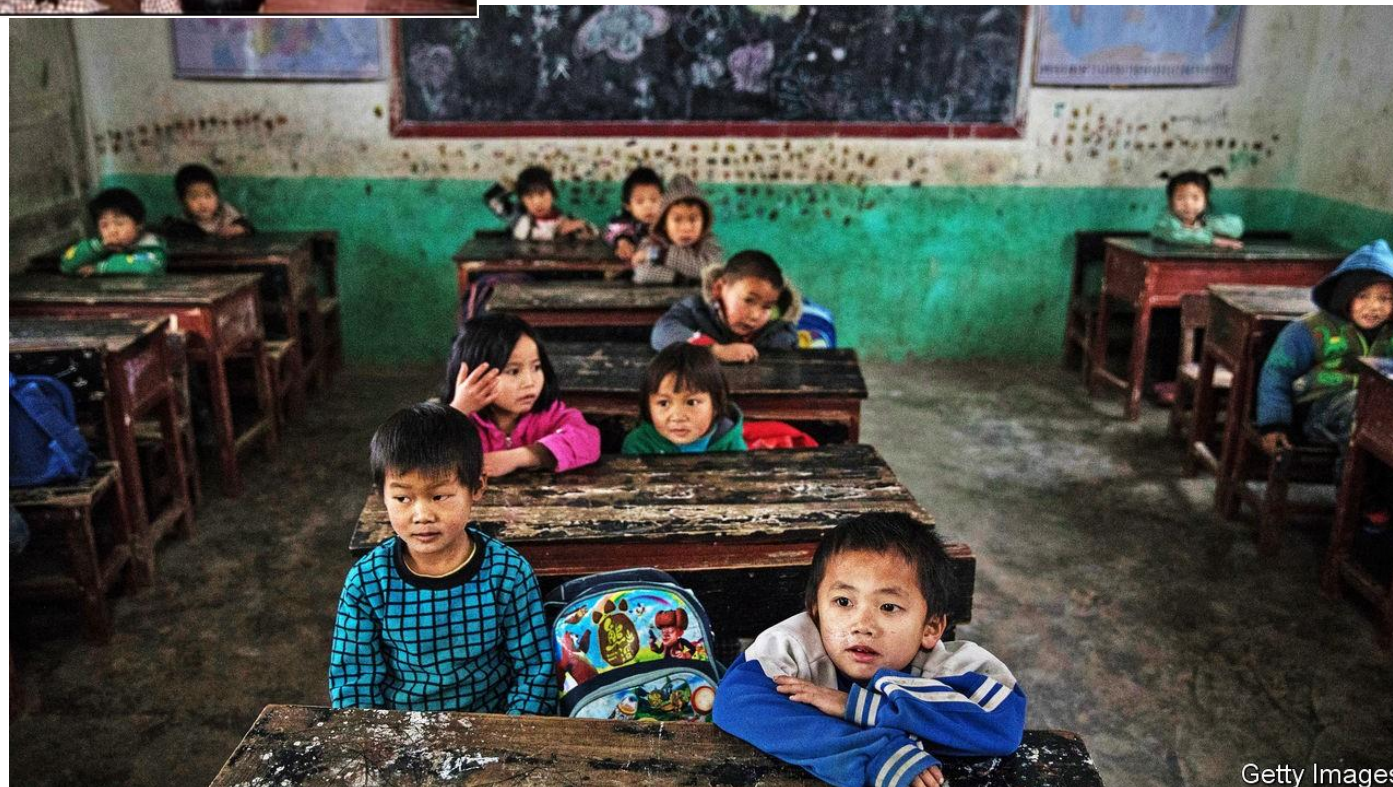
■ Rest of emerging economies

■ BRIC

■ Developed countries



Σε επίπεδο
ανάπτυξης ...;



What is HDI?



Life
Expectancy
at Birth



Average
Education
Levels






+

Adult Literacy
Rates



Standard of
Living
(GNI/capita
PPP)

- Θέση στον ΔΕΙΚΤΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
- και άλλοι κοινωνικοί δείκτες -2016

RANK IN 2012	GENDER INEQUALITY INDEX			HEALTH			
	Maternal mortality ratio <small>(Deaths per 100,000 live births in 2010)</small>	Women's participation in national parliament (in %) <small>(in 2012)</small>	Labour force participation-women (15 years and above, in %) <small>(in 2010)</small>	Underweight children (moderate and severe) <small>As a % of children under age of 5 (2006-10)</small>	Infant mortality rate <small>Deaths per 1000 live births (2010)</small>	Deaths of children under 5 years of age <small>Per 1000 live births (2010)</small>	
 Brazil	85	56	9.6	59.6	1.7	17	19
 Russia	51	34	11.1	56.3	-	9	12
 India	132	200	10.9	29.0	42.5	48	63
 China	35	37	21.3	67.7	3.8	16	18
 South Africa	90	300	41.1	44.0	8.7	41	57



- **2016 :**
- Η **Νέα Τράπεζα Ανάπτυξης (NDB)**, η οποία στο παρελθόν αναφερόταν ως Τράπεζα Ανάπτυξης των BRICS, είναι μια πολυμελής τράπεζα ανάπτυξης

- Σύμφωνα με το ιδρυτικό καταστατικό της,
- "η Τράπεζα θα υποστηρίζει δημόσια ή ιδιωτικά έργα, μέσω δανείων, εγγυήσεων, και άλλων χρηματοπιστωτικών μέσων"
- Εγκεκριμένος δανεισμός: μέχρι και 34 δις δολάρια ετησίως
- Έδρα: **Σανγκάη**
- Πρώτη περιφερειακή διεύθυνση: **Γιοχάνεσμπουργκ**





→ Η Νότια Αφρική είναι η αφρικανική έδρα της Τράπεζας με το όνομα "New Development Bank - Africa Regional Centre."

→ Η Βραζιλία, η Ρωσία, η Ινδία, η Κίνα και η Νότια Αφρική συνεισέφεραν αρχικά 10 δισεκατομμύρια δολάρια η καθεμία, για να ανέλθει το σύνολο σε 50 δισεκατομμύρια δολάρια

→ Έχει μέχρι στιγμής σε εξέλιξη 53 έργα, αξίας περίπου 15 δισεκατομμυρίων δολαρίων.



→ Το 2021 προστέθηκαν ως νέα μέλη της NDB, 4 ακόμα χώρες,

- το Μπαγκλαντές,

- τα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα,

- η Αίγυπτος και

- η Ουρουγουάη

- **Ο Οργανισμός για τη ρευστότητα:**
- Το **Αποθεματικό Ταμείο Έκτακτης Ανάγκης** των BRICS - Contingent Reserve Arrangement (**CRA**) ιδρύθηκε το 2015
- Με αποθεματικό κεφάλαιο 100 δις δολάρια, έχει ως στόχο την προφύλαξη των χωρών σε περίπτωση βραχυπρόθεσμων πιέσεων ρευστότητας όπου τα εθνικά νομίσματα των μελών επηρεάζονται αρνητικά από τις παγκόσμιες οικονομικές πιέσεις.
- Διαπιστώθηκε ότι οι αναδυόμενες οικονομίες που γνώρισαν ταχεία οικονομική απελευθέρωση πέρασαν από αυξημένη οικονομική αστάθεια, φέρνοντας ένα αβέβαιο μακροοικονομικό περιβάλλον.
- Ο CRA θεωρείται γενικά ως ανταγωνιστής του Διεθνούς Νομισματικού Ταμείου (ΔΝΤ) και, μαζί με τη Νέα Αναπτυξιακή Τράπεζα, θεωρείται **παράδειγμα αυξανόμενης συνεργασίας Νότου - Νότου.**

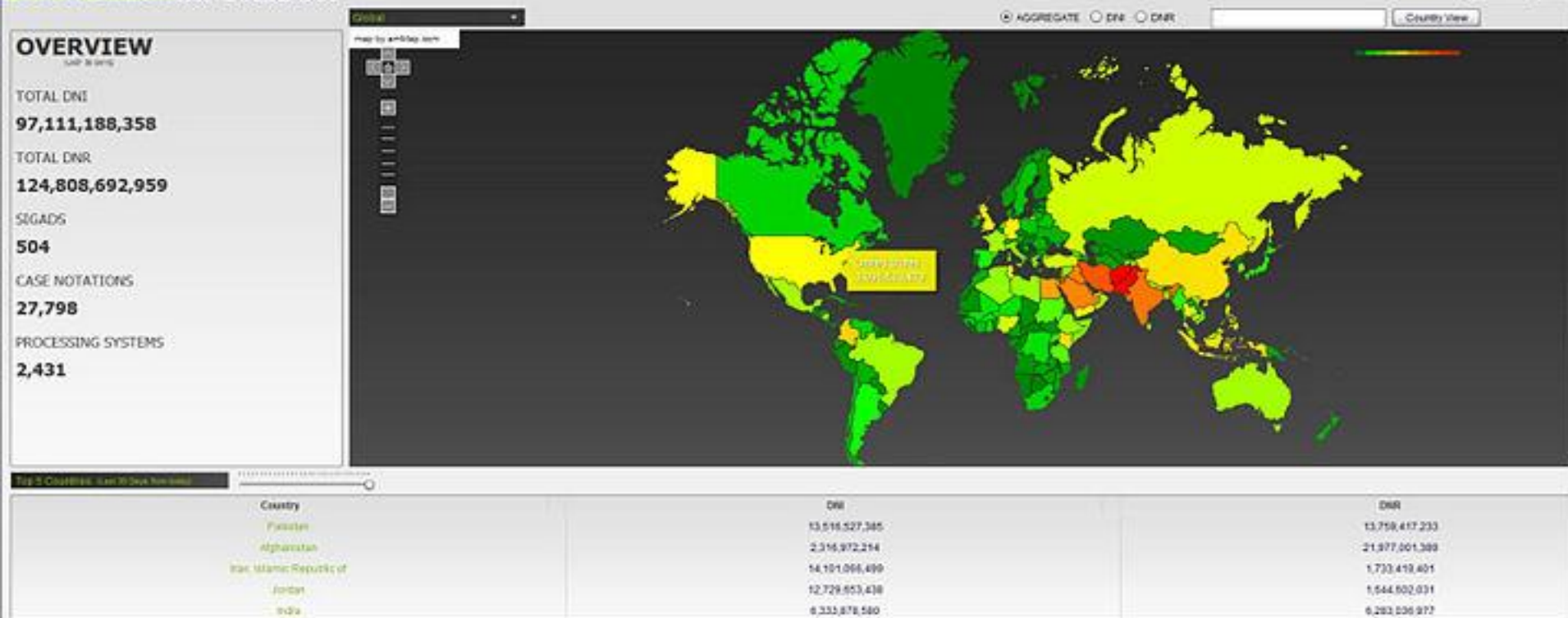
- **Το Σύστημα πληρωμών των BRICS**

- Στη σύνοδο κορυφής των BRICS του 2015 στη Ρωσία, υπουργοί από τα 5 κράτη ξεκίνησαν διαβουλεύσεις για ένα σύστημα πληρωμών που θα ήταν μια **εναλλακτική λύση στο σύστημα SWIFT.**
- Ο Ρώσος υφυπουργός Εξωτερικών Σεργκέι Ριάμπκοφ δήλωσε σε συνέντευξή του:
- "Οι υπουργοί οικονομικών και τα στελέχη των κεντρικών τραπεζών BRICS διαπραγματεύονται τη δημιουργία συστημάτων πληρωμών και τη μετάβαση σε διακανονισμούς σε εθνικά νομίσματα. SWIFT ή όχι, σε κάθε περίπτωση μιλάμε για ένα παγκόσμιο πολυμερές σύστημα πληρωμών που θα παρείχε μεγαλύτερη ανεξαρτησία, θα δημιουργούσε μια σίγουρη εγγύηση για τους BRICS."

- **Το καλώδιο των BRICS : 2012-**
- Το έργο στοχεύει στο να παράσχει **ευρυζωνικότητα** γύρω από το νότιο ημισφαίριο του πλανήτη, και να «εξασφαλίσει ότι οι επικοινωνίες των αναπτυσσόμενων εθνών δεν είναι ολοκληρωτικά στα χέρια των εθνών του Βορρά»



- το διαβόητο **σκάνδαλο κατασκοπείας της NSA** και της **Five Eyes** (που αποκάλυψε ο **Snowden** το **2013**) δημιούργησε την ανάγκη για έναν κυβερνοχώρο που θα προστατεύεται από τα αδιάκριτα μάτια των “Αμερικανών κατασκόπων”.
- Ωστόσο, οποιοσδήποτε χρησιμοποιεί υπηρεσίες του Διαδικτύου που εδρεύουν στις Η.Π.Α., όπως το **Google**, το **Facebook** ή το **Yahoo**, θα παραμένει υπό την επίβλεψη της NSA...



Στις **11 Ιουνίου 2013**, η **Guardian** δημοσίευσε ένα στιγμιότυπο του παγκόσμιου χάρτη συλλογής ηλεκτρονικών δεδομένων της **NSA** για το μήνα Μάρτιο 2013.

Γνωστό ως **Boundless Informant**, το πρόγραμμα χρησιμοποιείται από την NSA για να παρακολουθεί την ποσότητα των δεδομένων που αναλύονται σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Το χρώμα κυμαίνεται από **πράσινο** (ελάχιστα υπόκεινται σε επιτήρηση) μέσω του **κίτρινου** και του **πορτοκαλί**, έως το **κόκκινο** (περισσότερη επιτήρηση).



Το καλώδιο έχει μήκος περίπου 34.000 χιλιομέτρων και περιέχει ένα ζεύγος 2 ινών, με 12,8 Tbit



Το καλώδιο θα είναι το 3ο σε μήκος στον κόσμο.

Θα διασυνδεθεί με το καλώδιο **WACS** στη δυτική ακτή της Αφρικής και τα καλώδια **EASSy** και **SEACOM** στην ανατολική ακτή της ηπείρου.

Ποιες οι σημερινές προκλήσεις και το μέλλον των BRICS ;

- → Υπάρχουν ακόμα πολλά κενά στην οικονομική τους ανάπτυξη:
- > το 2008 οι BRICS αντιπροσώπευαν σχεδόν το 15% της παγκόσμιας οικονομίας, **όμως** το κατά κεφαλήν ΑΕΠ τους ήταν μόλις το 1/3 του παγκόσμιου μέσου όρου και λιγότερο από το 1/10 του μέσου όρου των Ανεπτυγμένων κρατών...

- > Σύμφωνα με την Παγκόσμια Τράπεζα,
- **120** εκατομμύρια άνθρωποι στην **Κίνα**
και
- **300** εκατομμύρια στην **Ινδία**
- ζούνε κάτω από το όριο της Φτώχειας

- → Υφίσταται πράγματι μια ισχυρή **συνεργασία** των χωρών BRICS, όμως ταυτόχρονα υπάρχει και ανελέητος **ανταγωνισμός** για την κατάκτηση ξένων αγορών...
- (π.χ. Κίνα-Ρωσία, Κίνα-Ινδία)

Κοινά σε όλους αδύναμα σημεία ...

- → Η υπερβολική εστίαση στην αύξηση του ΑΕΠ και η απουσία σημαντικών καινοτόμων πρωτοβουλιών στις χώρες αυτές θεωρείται ένας άλλος αρνητικός παράγοντας.
- → Οι επενδύσεις στην **Έρευνα και Ανάπτυξη**, όπως και στην **Παιδεία**, είναι και στις 5 χώρες ανεπαρκείς, και συχνά απουσιάζει το επιχειρηματικό πνεύμα...

Ιδιαίτερα αδύναμα σημεία των 5...



Φτωχές υποδομές	Ολιγοπώλια με πολιτική υποστήριξη	Κυβερνητική ανεπάρκεια	Υπανάπτυκτος χρηματοπιστωτικός τομέας	Μεγάλες κοινωνικές και εθνικές εντάσεις
Υπερβολικά εξαρτημένη από τις εξαγωγές προϊόντων	Πληθυσμιακή συρρίκνωση	Δημοσιονομική επιδείνωση	Υπανάπτυκτες Αγορές	Ανεξέλεγκτη μετανάστευση από τις φτωχές αφρικανικές χώρες
Υπερβολικός προστατευτισμός	Πολύ εξαρτώμενη από τις εξαγωγές πετρελαίου και φυσικού αερίου	Δημογραφική διχοτομία και κίνδυνος αστάθειας	Πληθυσμιακή γήρανση	Εκρηκτική δημογραφική αύξηση
	Απαρχαιωμένες υποδομές			

Ωστόσο ...

Σύγκριση συνολικού ΑΕΠ των **BRIC*** και των **G7**
(προβολή 2050)

Group	Countries	2050	2040	2030	2020	2015	2010
BRIC		128.324	74.483	40.278	20.226	13.653	8.640
G7		66.039	53.617	43.745	36.781	33.414	30.437



A delegate walks past a BRICS logo ahead of the 10th BRICS Summit, in Sandton, South Africa, on July 24, 2018. (Reuters)

BRICS discusses expansion as Iran, Saudi Arabia formally ask to join



China Iran Saudi Arabia

+ Follow

Iran And Saudi Arabia To Restore Ties, China Mediates

in World – by Countercurrents Collective – 11/03/2023

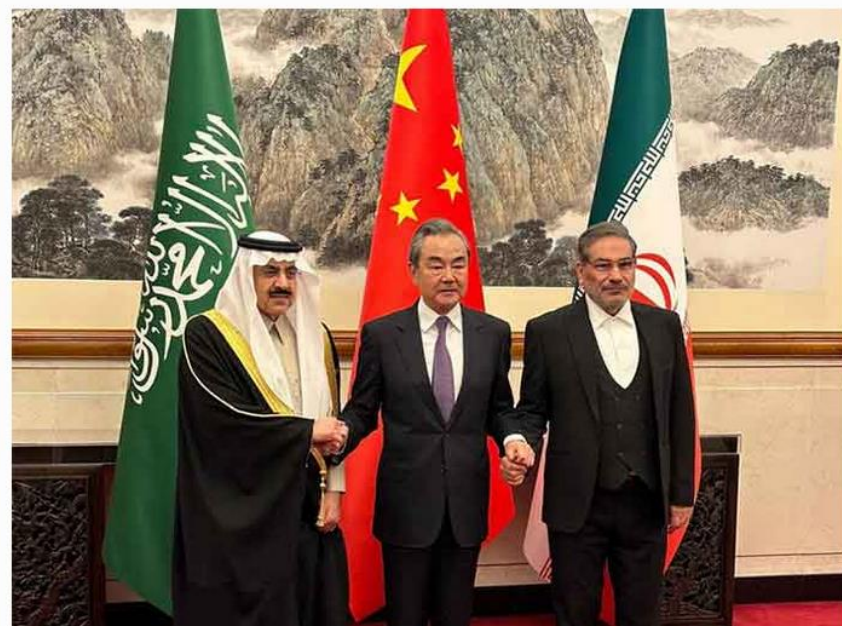
Share:

WhatsApp Facebook Twitter Telegram Reddit Email

Politics

BRICS Debates Expansion as Iran, Saudi Arabia Seek Entry

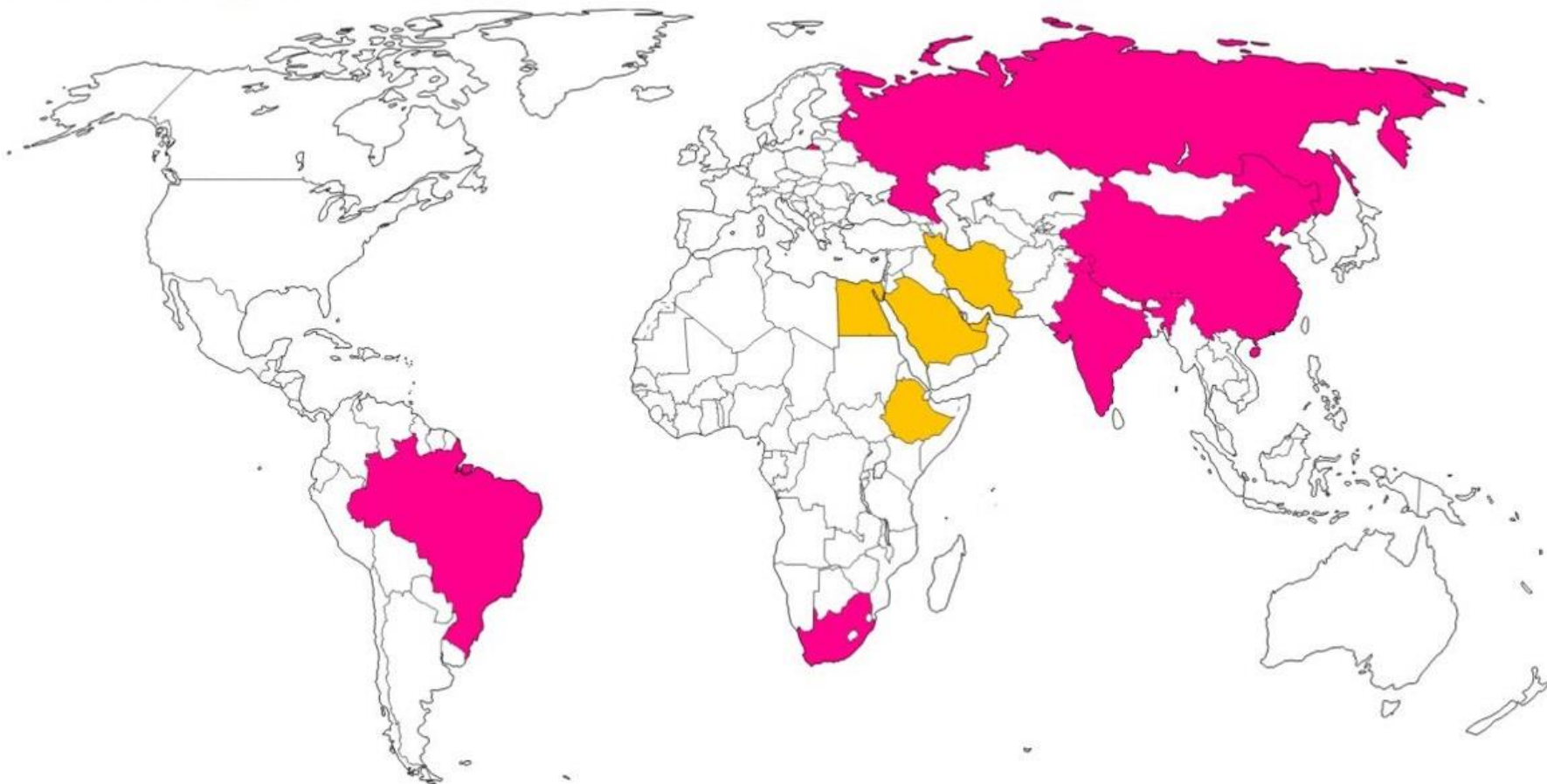
- More than a dozen countries express interest in membership
- BRICS seen as counterweight to Western-dominated institutions



Η διεύρυνση των BRICS στις 1 Ιανουαρίου 2024

(*η Σαουδική Αραβία δεν επικύρωσε επί του παρόντος την ένταξη της)

■ Old members ■ New members




BRICS Candidates


Which countries have declared their desire to join the organization


BRICS countries


Expressed a desire to join the BRICS





 Algeria


 Venezuela

 Cuba


 Palestine


 Argentina

 Vietnam


 Kazakhstan


 Saudi Arabia


 Bangladesh


 Honduras


 Kuwait


 Senegal


 Bahrain


 Egypt


 Morocco

 Thailand

 Belarus

 Indonesia

 Nigeria

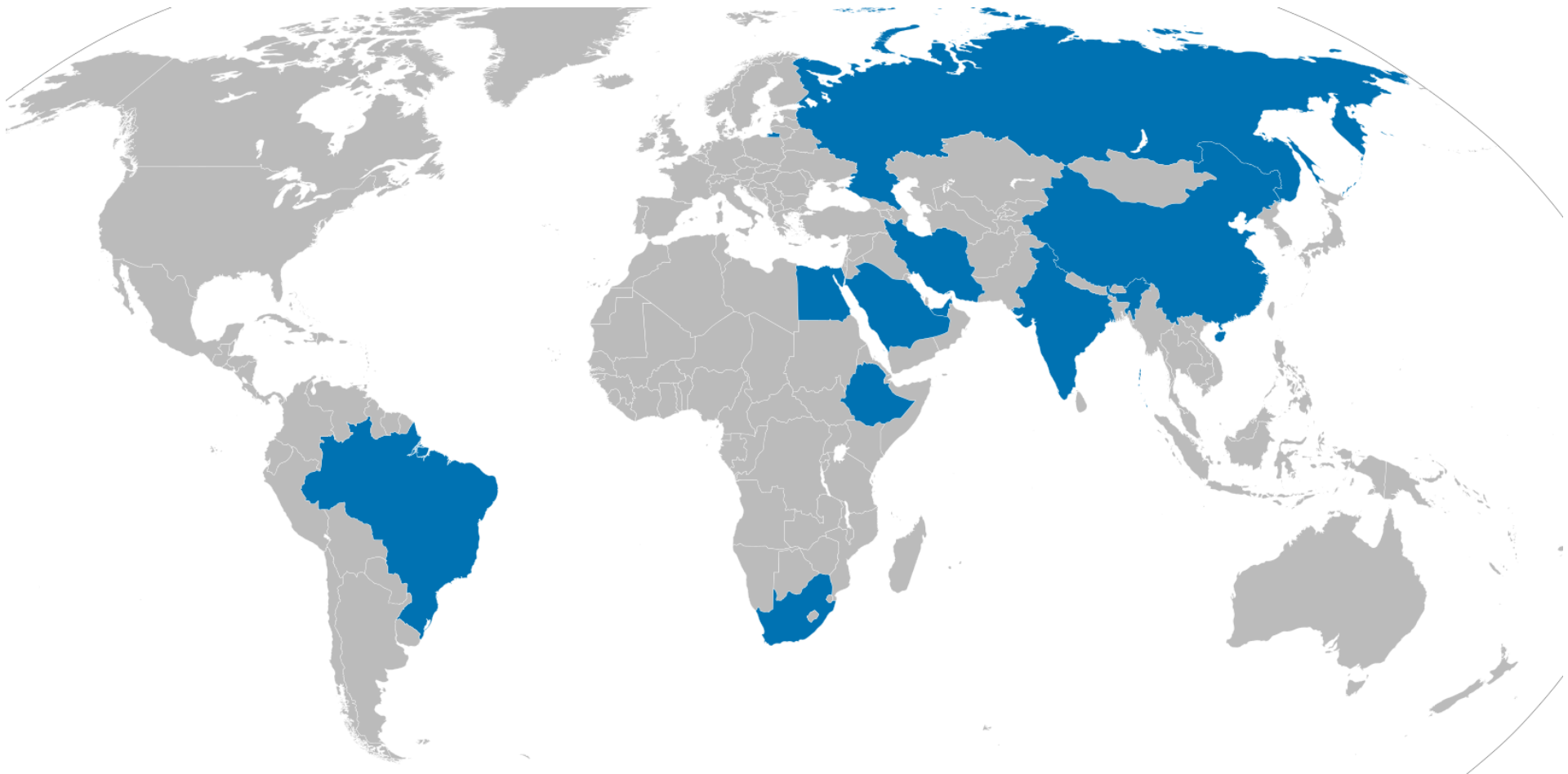
 Ethiopia

 Bolivia

 Iran

 UAE

**B
R
I
C
S**



- BRICS
- <https://youtu.be/Nr84FnXScNw>

- India
- <https://youtu.be/hBquUuEteis>

- South Africa
- <https://youtu.be/vDqcUbQ3YvI>